

Descrição das séries: Wilo-Jet WJ



Semelhante à figura

Construção

Bombas centrífugas monocelulares auto-ferrantes

Aplicação

- Bombagem de água de fontes
- Encher, vaziar, fazer circular, irrigar e aspergir
- Como bomba de emergência no caso de inundações

Código do modelo

Exemplo:

WJ

2

03

X

[espaços em branco]

EM

DM

WJ-203-X-EM

Bombas Wilo-Jet

Caudal nominal Q em m³/h com rendimento óptimo

Índice de pressões das bombas, versão 03 com pressão mais elevada do que a versão 02 (sem indicação relativa ao número de impulsões!)

Modelo sem estrutura de suporte
Modelo transportável com estrutura de suporte

Corrente alternada, monofásica 230 V, 50 Hz

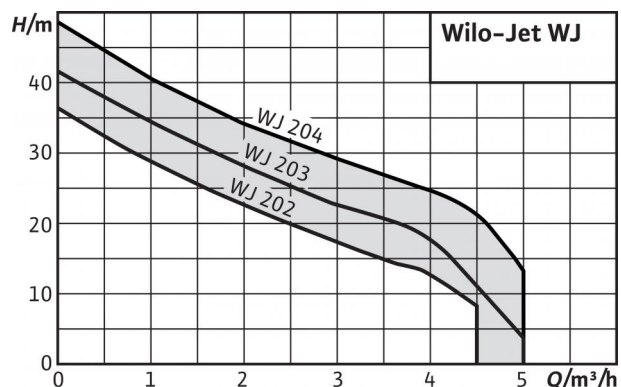
Corrente trifásica, trifásico 230/400 V, 50 Hz

Particularidades/vantagens do produto

- De fácil utilização, graças ao baixo peso e às dimensões compactas, bem como à prática pega de transporte
- Elevada segurança de alimentação graças a uma boa capacidade hidráulica, auto-ferrante até 8 m, mesmo em caso de fluxo reduzido
- Construção robusta em aço inoxidável para um funcionamento duradouro, impulsor, veio e corpo em AISI 304
- Motor de corrente trifásica IE3-IEC (≥ 0.75 kW)

Especificações técnicas

- Ligação à rede 1~230 V, 50 Hz ou 3~400 V, 50 Hz
- Pressão de alimentação máx. de 2 bar
- Temperatura máx. dos fluidos +5° C a +35° C
- Pressão de funcionamento máx. de 6 bar
- Tipo de protecção IP 44
- Ligação G 1 no lado de aspiração e de pressão



Equipamento/Funcionamento

- Dependendo da versão, com ou sem pega
- Para motor monofásico (1~ 230 V):
 - Cabo de ligação com ficha
 - Interruptor ligar/desligar
 - Disjuntor térmico

Materiais

- Corpo da bomba em aço inoxidável 1.4301
- Roda móvel aço inoxidável 1.4301
- Veio em aço inoxidável 1.4005
- Empanque mecânico cerâmica/carvão
- Difusor/Injector Noryl
- Empanques mecânicos NBR

Equipamento fornecido

- Bomba
- Dependendo da versão, com ou sem estrutura de suporte
- Manual de instalação e funcionamento

Acessórios

- Accionamento por pressão automático: Fluidcontrol
- Mangueira de sucção/pressão 1" (versão com 1,5 a 15 m)
- Válvula de pé

Lista de produtos: Wilo-Jet WJ

Tipo	Ligação de rede	Descrição	Peso aprox. <i>m</i>	N.º do art.
WJ 202	1~230 V, 50 Hz	Com suporte	9,6 kg	4081224
WJ 202 X	1~230 V, 50 Hz	sem estrutura de suporte	8,9 kg	4081221
WJ 203	1~230 V, 50 Hz	Com suporte	10,6 kg	4081225
WJ 203 X	1~230 V, 50 Hz	sem estrutura de suporte	9,9 kg	4081222
WJ 203 X	3~230/400 V, 50 Hz	Com suporte	9,6 kg	4212734
WJ 204	1~230 V, 50 Hz	Com suporte	12 kg	4144401
WJ 204 X	1~230 V, 50 Hz	sem estrutura de suporte	11,1 kg	4143999
WJ 204 X	3~230/400 V, 50 Hz	Com suporte	13,5 kg	4212735